

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MALLAS EXTRUIDAS	PARTE
		31041500000000VE

DESCRIPCIÓN PRODUCTO malla cuadrada multiusos 15x15 x1mt x 30m verd

TIPO DE MALLA Cuadrada

COLOR verde

MATERIA PRIMA Polietileno de alta (PEAD)

PROPIEDADES FÍSICAS

PESO	270 +/-	13,5	g /m
	270 +/-	13,5	g /m ²

DIMENSIONES

ANCHO	1,00 +/-	0,02	m
LARGO	30,00 +/-	1,00	m
ORIFICIOS	15 x 15 +/-	0,20	mm

PROPIEDADES MECÁNICAS

RESISTENCIA A LA TENSIÓN

Longitudinal	20,5	MÍNIMO	N/m
Transversal	3,0	MÍNIMO	N/m

ELONGACIÓN EN LA CARGA MÁXIMA >3 MAYOR %

PROPIEDADES QUÍMICAS

RESISTENCIA A QUÍMICOS POSITIVA A:

Ácidos fuertes (sulfúrico, Clorhídrico, Nítrico, Fórmico, Fluorhídrico).

Bases (Soda cáustica, Hidróxido de potasio, Carbonato de Sodio, Hidróxido de amonio).

Además detergentes, Alcoholes, Sales, Aceites, Peróxido de hidrogeno.

RESISTENCIA A QUÍMICOS NEGATIVA A

Cloroformo, Xileno, Tolueno, Tricloroetileno

RESISTENCIA A RAYOS ULTRAVIOLETA

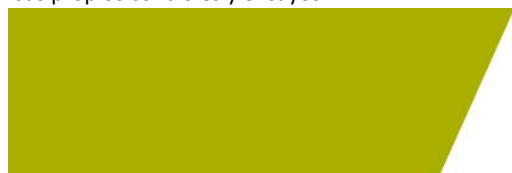
Posee filtros U.V. La malla esta aditivada con un absorbedor UV a base de Negro de humo (Tamaño de partícula 18nm) el cual ofrece un efecto que refuerza sus propiedades y maximiza su efectividad a la luz ultravioleta. Si estas reciben la luz indirecta del sol, deberán cubrirse para evitar la degradación del PP, de lo contrario la vida útil se verá reducida drásticamente.

Tres meses de exposición directa a la luz ultravioleta de sol deteriora la resistencia de la malla totalmente.

NOTAS

- Otros productos pueden desarrollarse de acuerdo a necesidades de los clientes.

- El contenido de este documento se basa en los conocimientos y experiencias actuales de Compañía de Empaques S.A. Las fichas técnicas no constituyen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades del producto, ni a la idoneidad para una aplicación concreta. Debido a los numerosos factores que pueden darse durante la manipulación y empleo general de nuestros productos, no se exige al comprador de realizar sus propios controles y ensayos.



Conmutador: (574) 365 8888
 E-mail: ventas@ciaempaques.com.co
www.ciaempaques.com.co
 Carrera 42 86 -25 Autopista Sur
 Itagüí - Colombia